

MODE D'EMPLOI

Avant-propos

Nous vous remercions pour l’achat de cet appareil photo numérique. Veuillez lire attentivement ce manuel avant de l’utiliser et conservez-le pour consultation future.

Le contenu de ce manuel est basé sur des informations mises à jour une fois compilées. L’écran d’affichage et les chiffres utilisés dans ce manuel concernent le fonctionnement détaillé et visuel de l’appareil photo. Ils peuvent différer de l’appareil que vous utilisez en raison des variations dans le développement technique et des lots de production.

Notice d’utilisation

Cet appareil photo utilise une carte TF (Carte mémoire multimédia)
Instructions sur le fonctionnement de la carte mémoire

- Si vous utilisez une carte mémoire pour la première fois ou si les données ou les images prises par un autre appareil ne sont pas reconnues par cet appareil, assurez-vous de formater d’abord la carte mémoire.
- Eteignez l’appareil avant d’insérer ou d’enlever la carte mémoire.
- Les performances de la carte mémoire diminuent progressivement au bout d’un certain nombre d’utilisations. En cas de faible performance de la carte mémoire, veuillez en acheter une autre.
- Une carte mémoire est un instrument électronique de haute précision. Evitez de plier la carte, de la faire tomber ou de déposer un objet lourd dessus.
- Mettez la carte à l’abri d’un environnement avec un champ électromagnétique puissant ou des champs magnétiques émis par un haut-parleur ou un récepteur TV.

- Mettez la carte mémoire à l'abri d'un environnement aux températures extrêmement élevées ou basses.
- Vérifiez la propreté de la carte et assurez-vous qu'aucun liquide n'entre en contact avec elle. En cas de contact avec un liquide, nettoyez et essuyez la carte avec un chiffon doux.
- En cas de non-utilisation, conservez la carte mémoire dans un lieu sûr.
- Il est normal que la carte mémoire devienne chaude après une utilisation prolongée.
- N'utilisez pas une carte mémoire ayant été utilisée dans un autre appareil d'enregistrement vidéo ou appareil photo numérique. Au cas contraire, formatez-la d'abord.
- Nous vous recommandons de ne pas utiliser une carte mémoire ayant été formatée par un autre caméscope ou appareil photo numérique.
- Les données recodées risquent d'être perdues dans un des cas suivants :
  - Utilisation inappropriée de la carte mémoire.
  - Mise hors tension de l'appareil ou retrait de la carte mémoire au cours de l'enregistrement, la suppression (formatage) ou la lecture.
- Il est recommandé de faire une sauvegarde des données importantes sur un autre média tel qu'un disque dur ou un CD.
- Pour garantir une bonne qualité de l'image, il est nécessaire d'utiliser une carte de classe 4 au minimum avec la carte TF.

Entretien de l'appareil photo

- Utilisez un cache d'objectif adéquat pour éviter d'abîmer les surfaces de l'objectif et de l'écran.
- Enlevez d'abord la poussière ou le sable se trouvant sur la surface de l'objectif en envoyant de l'air dessus. Nettoyez-le ensuite délicatement à l'aide d'un chiffon ou d'un mouchoir en papier adapté au nettoyage des instruments optiques. Si nécessaire, utilisez un produit de nettoyage pour objectif. L'utilisation d'un produit organique pour nettoyer l'appareil photo est strictement interdite.
- Ne touchez pas la surface de l'objectif avec vos doigts.

Exigences du système

Lors de l'utilisation et du fonctionnement de cet appareil, veuillez porter une attention particulière aux exigences minimales du système. Il est fortement recommandé d'utiliser un ordinateur performant pour un meilleur contrôle de l'appareil et obtenir de meilleurs effets. Les exigences minimales du système sont les suivantes :

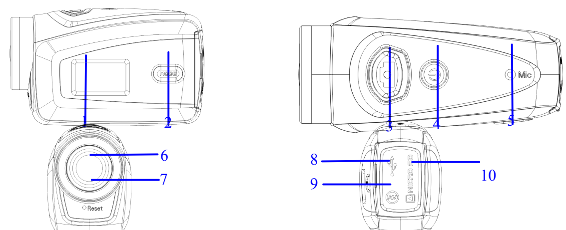
Exigences du système	
Système d'exploitation	Microsoft Windows 7, 2000, XP, VISTA
CPU	Supérieur à Intel PIII667 ou CPU équivalent
Mémoire interne	512 Mo ou supérieur
Carte son et carte graphique	Carte son et carte graphique compatibles avec DirectX8 ou supérieur
CD-ROM	Vitesse 4X ou supérieure
Disque dur	Espace libre de 1 Go minimum
Autres	Une interface standard USB 1.1 ou USB 2.0

Caractéristiques des fonctions

Cet appareil possède diverses caractéristiques et fonctions :

- Enregistreur vidéo numérique ;
- Appareil numérique (1.3 mégapixels) ;
- Ecran numérique noir et blanc ;
- Stockage de masse (disque amovible)

Description



(1) Ecran numérique noir et blanc (2) Touche MODE (3) Obturateur (4) Alimentation (5) Microphone (6) Objectif (7) Réinitialisation (8) Port USB (9) Port TV (10) Logement pour carte TF

Fonctions principales et indicateurs

Touche / Indicateur	**Fonction**
Alimentation	Bouton d'alimentation
Obturateur	Mode enregistrement vidéo, Enregistrement/Stop Mode Capture, mode Prises de vue Mode Lecture ; une fois la connexion TV effectuée, pressez brièvement le bouton pour lire la vidéo enregistrée. Pressez longuement pour aller dans le raccourci et supprimer le fichier. Pressez brièvement pour confirmer la suppression.
Touche MODE	Pour basculer entre le mode enregistrement vidéo et le mode capture et changer la taille de l'image. Dans le mode capture, pressez longuement la touche MODE pour formater la carte TF. Mode Lecture : après la connexion TV, utiliser ce bouton pour voir la photo suivante ou précédente ou pour sortir du mode Supprimer.

Démarrage

Batterie

Cet appareil utilise une batterie rechargeable intégrée au lithium 3.7V. Ne pas démonter la batterie.

Installation de la carte mémoire

Suivez les indications sur le logement pour carte et insérez la carte mémoire TF avec la partie métallique tournée vers l'intérieur.
Appuyez sur la carte pour l'enlever.

Attention: 	• Mettez l'appareil photo hors tension avant de remplacer la carte mémoire. • Insérez la carte dans le bon sens pour éviter de l'abîmer ou d'endommager les composants de l'appareil. Si vous n'y parvenez pas, vérifiez qu'elle est insérée dans le bon sens. • Formatez la carte mémoire avant de l'utiliser pour la toute première fois ou si la elle a été utilisée dans un autre appareil.

Allumage

Maintenez le bouton on/off enfoncé pendant 2 secondes et relâchez-le pour allumer l'appareil.

Mode commutateur

Quand l'appareil s'allume, il se met par défaut en mode enregistrement vidéo de faible qualité (Lo). Dans le mode enregistrement vidéo de faible qualité, cliquez sur la touche MODE pour régler la qualité sur élevée (Hi). Dans le mode enregistrement vidéo de qualité élevée (Hi), cliquez sur la touche MODE pour aller dans le mode capture de faible qualité (Lo) ; puis dans le mode capture de faible qualité, cliquez sur la touche MODE pour retourner en mode enregistrement vidéo de faible qualité (Lo).

Attention: 	●	Mode enregistrement vidéo : Lo représente VGA (640x480) 60 images par seconde, Hi indique HD (1280x720) 30 images par seconde
	●	Mode capture: Lo représente 1.3 MP (1280x960), Hi représente 3.1 MP (2048x1536).

Enregistrement vidéo

Dans le mode enregistrement vidéo, cliquez sur l'Obturateur pour démarrer l'enregistrement vidéo et cliquez de nouveau dessus pour arrêter l'enregistrement.

Après avoir atteint un maximum de temps d'enregistrement vidéo de 29 minutes, l'appareil arrête automatiquement.

L'enregistrement ne peut être redémarré que manuellement.

Capture

Dans le mode capture, appuyez sur la touche Obturateur pour prendre des images.

Sortie TV

Lorsque vous voulez voir ou écouter des fichiers se trouvant dans l'appareil sur un écran de TV, branchez le câble TV dans le port TV de l'appareil. Le port jaune est réservé à la sortie vidéo, le port rouge/blanc est réservé à l'audio.

Lecture

Une fois connecté à la TV, l'appareil entre en mode Lecture. Dans le mode Lecture, appuyez sur la touche Mode pour sélectionner une photo ou une vidéo enregistrée.

Après avoir sélectionné le fichier vidéo enregistré, appuyez sur l'obturateur pour le lire. Lors de la lecture de la vidéo enregistrée, appuyez sur l'obturateur pour arrêter la lecture.

Dans le mode Lecture, pressez longuement l'obturateur pour faire apparaître l'option Supprimer. Appuyez sur l'obturateur pour confirmer la suppression, puis sur la touche MODE pour sortir du menu.

Mise hors tension

Lorsque l’appareil est allumé, appuyez longuement sur le bouton On/Off pour l’éteindre.

Connexion à un ordinateur

Allumez en tout premier lieu l’ordinateur puis connectez-y l’appareil photo à l’aide du câble USB. Une fois connecté à l’ordinateur, l’appareil apparaît en tant que disque amovible.

Opération avancée

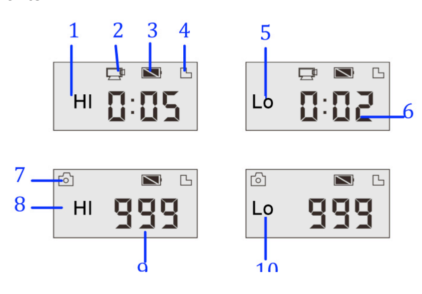
Enregistrement vidéo, mode capture

Quand l’appareil s’allume, il se met automatiquement en mode enregistrement vidéo. Dans le mode enregistrement vidéo de faible qualité (Lo), cliquez sur la touche MODE pour changer la qualité sur élevé (HI). Dans le mode enregistrement vidéo de qualité élevée, cliquez sur la touche MODE pour entrer dans le mode capture de faible qualité (Lo), et dans le mode capture de faible qualité (Lo), cliquez sur la touche MODE pour revenir dans le mode enregistrement vidéo de faible qualité.

Dans le mode enregistrement vidéo, appuyez sur l’obturateur pour démarrer l’enregistrement et appuyez de nouveau dessus pour arrêter l’enregistrement.

Pressez la touche MODE pour régler la qualité sur faible. Dans le mode capture, appuyez sur l’obturateur pour démarrer l’enregistrement et appuyez sur la touche MODE pour régler la qualité sur faible.

□ Dans le mode enregistrement vidéo, les informations sont affichées sur l’écran de la façon suivante :



N°	Icône	Description
1	Enregistrement vidéo HI	Signale la haute résolution du mode d'enregistrement actuel
2	Icône enregistrement vidéo	Signale le mode d'enregistrement vidéo actuel (l'enregistrement vidéo en cours est indiqué par un icône clignotant)
3	Niveau de la batterie	Indique le niveau de la batterie
4	Carte TF	Indique la disponibilité d'une carte mémoire
5	Enregistrement vidéo Lo	Signale une faible résolution dans le mode enregistrement vidéo actuel
6	Temps d'enregistrement restant	Indique le temps d'enregistrement vidéo restant sur la carte TF
7	Mode Capture	Pour signaler le mode capture actuel
8	Capture HI	Indique la haute résolution dans le mode capture actuel
9	Nombre de capture de photos restantes	Indique la quantité de photos pouvant être enregistrées dans la mémoire interne actuelle
10	Capture Lo	Signale la faible résolution dans le mode capture actuel

Attention:



- En raison de la limite du nombre caractères s'affichant sur l'écran, le temps d'enregistrement vidéo peut être affiché en unités minute minimale.

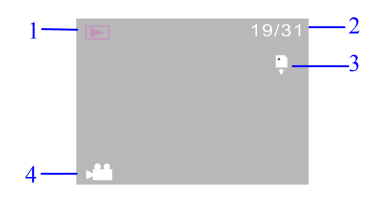
Ex. 0：02 indique 2 minutes. Pendant l'enregistrement, 0：01 indique vidéo enregistrée pendant 1 minute.

Mode Lecture

Une fois allumé et connecté à la TV, l'appareil entre dans le mode Lecture. Dans le mode Lecture, appuyez sur la touche MODE pour sélectionner la photo et la

vidéo enregistrées. Une fois le fichier vidéo sélectionné, appuyez sur l'obturateur pour la lire. Pendant la lecture, appuyez sur l'obturateur pour arrêter la lecture. Dans le mode lecture, pressez longuement l'obturateur pour aller dans le mode suppression de fichier. Dans le mode suppression, pressez l'obturateur pour confirmer la suppression, puis appuyez sur la touche MODE pour quitter le menu.

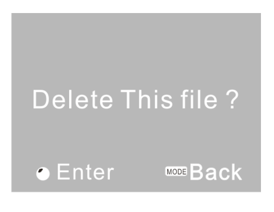
□ Dans le mode lecture, les informations sont affichées sur l'écran comme ci-dessous :



N°	Icône	Description
1	Mode lecture	Indique le mode lecture
2	Quantité de fichiers	Indique qu'il y a 31 fichiers en tout et que le 19e est en cours de lecture.
3	Carte TF	Indique qu'une carte mémoire est actuellement disponible
4	Icône d'enregistrement vidéo	Indique que le fichier actuellement lu est un fichier vidéo

Suppression de fichier

Une fois connecté à un TV, l'appareil entre dans le mode Lecture. Dans le mode Lecture, pressez longuement l'obturateur pour faire apparaître l'option suppression de fichier, puis appuyez sur l'obturateur pour confirmer la suppression et appuyez ensuite sur la touche MODE pour quitter le menu suppression.



Connexion à un ordinateur pour télécharger des photos/vidéos

Une fois connecté à un ordinateur, l'appareil apparaît en tant que disque amovible. Dans le répertoire "Ordinateur ", un périphérique sous forme de disque amovible sera ajouté. Les photos et vidéos stockées sont enregistrées dans un dossier "DCIM\100MEDIA" sur le disque amovible. Allez dans ce dossier pour copier les fichiers sur votre disque dur de votre ordinateur.



Attention : Ne déconnectez pas le câble USB pendant le téléchargement d'un fichier. Une connexion ou déconnexion du câble USB peut entraîner une perte de données.

Spécifications

Détecteur d'images	Détecteur CMOS de 1.30 mégapixels
Résolution de l'image	Minimum 1 MP (1280x1024), Maximum 3 MP (2048 x 1536)
Mémoire	Carte TF externe (4 Go à 32 Go de classe 4 ou supérieure)
Format de fichier	JPEG, AVI
Résolution vidéo	Hi HD 1280X720, Lo VGA 640×480

Balance des blancs	Automatique
Contrôle de compensation de l'exposition	Automatique
Port USB	USB 2.0
Sortie TV	PAL
Ecran d'affichage	Ecran numérique noir et blanc
Alimentation	Batterie rechargeable au lithium intégrée 3.7 V
Menu langues	Anglais
Longueur de la focale	f=5.8mm
Diaphragme d'ouverture	F2.8
Mise hors tension automatique	3 minutes
Exigences du système d'exploitation	Microsoft Windows 7, 2000, XP, VISTA
Dimensions	48.5 x 23.5 x 33 mm

Attention: Les spécifications du produit sont basées sur des informations mises à jour au moment de la sortie de la notice du produit. Les spécifications sont soumises à des modifications sans avis préalable.

Questions fréquentes

L'appareil ne démarre pas après l'installation de la batterie	Batterie faible. Rechargez la batterie.
L'appareil ne prend pas de photos ou n'enregistre pas de vidéos lorsqu'on appuie sur l'obturateur	Mémoire pleine. Veuillez utiliser d'autres cartes mémoires pour enregistrer les fichiers.
Photo floue	Mains tremblantes lors de la capture de la photo. Maintenez l'appareil immobile ou fixez-le à l'aide d'un trépied pour l'immobiliser pendant la prise de vue.

Photo ou vidéo sombre	Lumière insuffisante. Prenez la photo dans un environnement de lumière suffisante ou utilisez une lampe pour augmenter la luminosité.
L’appareil s’éteint automatiquement	Batterie faible. Rechargez la batterie.
	Pour économiser de l’énergie, l’appareil s’éteint automatiquement au bout de 3 minutes d’inactivité.

S'il vous plaît utiliser des cartes microSD jusqu'à 32 Go, minimum Class6 (non inclus).

Les durées d'enregistrement sont en fonction de la résolution.

Avant d'utiliser votre APN dans l'eau, priére de vérifier si toutes les fermetures étanches et les joints de l´APN et de boîtier sous-marin sont fermés correctement.

Après utilisation, nettoyer le boîtier sous-marin et laisser le sécher.

La caméra ne doit pas être exposée à des températures élevées et les différences d'humidité (autrement une condensation peut se former derrière la lentille de l'appareil photo).

Ouvrez le compartiment de la batterie uniquement à l'état sec.

Le boîtier sous-marin doit être gardé au sec après chaque utilisation pour éviter la formation de condensation ou de rouille.

DECLARATION DE CONFORMITE

easypix déclare par la présente que le produit GoXtreme Nano est conforme à toutes les exigences essentielles de la Directive 1999/5/EC. La déclaration de conformité peut être téléchargée ici: http://www.easypix.info/download/pdf/doc_goxtreme_nano.pdf

Pour obtenir une aide technique, visitez la section assistance de notre site Web sur www.easypix.eu.



Only EU

